

Chariots élévateurs diesel

MINITRACK® MTFD SERIES

Rendement et productivité maximums

Ils sont conçus pour assurer productivité et rendement de façon durable et avec un rapport qualité/prix incomparable. Chacun des détails est étudié pour satisfaire les besoins de nos clients les plus exigeants.

Les chariots élévateurs de la série MTFD garantissent à tout moment une vision parfaite de la marchandise grâce à la conception de leur mât et de leur toit.

Le châssis a été dessiné comme une structure unique pour éviter un nombre excessif de soudures, et il est fabriqué dans des matériaux de première qualité.

Le système hydraulique à haut débit permet une montée rapide du mât et une manipulation rapide et précise.

Motorisations durables, niveau sonore et consommation faibles.

Système de freins à tambour à réglage automatique et actionnement hydraulique.

Le convertisseur assure des mouvements tout en douceur et des départs rapides.

La conception des bras les dote d'un grand rayon de rotation.

Les pneumatiques extrêmement élastiques et de grand diamètre garantissent un déplacement en douceur sur les sols irréguliers.

Les mâts sont fabriqués en acier de haute qualité pour offrir une résistance maximale.

Inclinaison maximum du mât car la course des vérins est longue.

Le tableau de bord numérique et analogique est parfaitement lisible à tout moment.

Le volant et le siège sont réglables pour un plus grand confort.

Sa simplicité de construction permet un accès facile et un gain de temps important lors des opérations d'entretien et les réparations.

Tout un univers de possibilités

2 types de motorisation (PCH et ISUZU)

Déplacement latéral hydraulique

Dispositif hydraulique de positionnement des fourches

Grande variété d'outils et possibilité de construction sur mesure en fonction des exigences du client

Types de mâts variés (simples, doubles et triples)



Toit perforé pour une vision parfaite.



Travail commode





Information détaillée.

Grand rayon de rotation.

Accès facile pour l'entretien.







	MT20FD	MT25FD	MT30FD ^(*)	MT35FD ^(*)	MT40FD ^(*)	MT50FD	
Moteur	PCH490BPG 4cylindres, réfrigéré à l'eau	PCH LR4105G35 4cylindres, réfrigéré à l'eau					
Puissance	37kW / 50HP à 2.650 t/m	45kW / 61HP à 2.500 t/m	59kW / 80HP à 2.650 t/m				
Couple maximum	148 Nm à 1.850 t/m	148 Nm à 1.850 t/m	148 N à 1.850 t/m	148 Nm à 1.850 t/m	193 Nm à 1.850 t/m	275 Nm à 1.500 t/m	
Transmission	POWERSHIT TORC-ON	POWERSHIT TORC-ON	POWERSHIT TORC-ON	POWERSHIT TORC-ON	POWERSHIT TORC-ON	POWERSHIT TORC-ON	
Type de freins	Hydrauliques et de stationnement	Hydrauliques et de stationnement	Hydrauliques et de stationnement	Hydrauliques et de stationnement	Hydrauliques et de stationnement	Hydrauliques et de stationnement	
Vitesse maximum (km/h)	19	19	20	20	20	24	
Poids total (kg)	3.150	3.450	4.100	4.350	4.900	6.800	
Centre de la charge (mm)	500	500	500	500	500	500	
Capacité de levage (kg)	2.000	2.500	3.000	3.500	4.000	5.000	
Roues avant	7.00-12	7.00-12	28x9-15	28x9-15	3x9-15 250-15		
Roues arrière	6.00-9	6.00-9	6.50-10	6.50-10	6.50-10	7.00-12	
Type de pneumatiques	à chambre ou massifs extrêmement élastiques						
Rayon de braquage minimum (mm)	2.350	2.350	2.700	2.700	2.720	3.000	
Franchissement pente (min / max)	15 / 20%	15 / 20%	15 / 20%	15 / 20%	15 / 20%	15 / 20%	
Pression hydraulique pour les outils (bar)	140	140	140	140	140	180	
Débit d'huile pour les outils (l/min)	80	80	80	80	80	160	

^(*) Moteur ISUZU 4JG2 en option : 4 cylindres, réfrigéré à l'eau, puissance 45kW / 61HP à 2.450 t/m, couple maximum 186,3 Nm à 1.700 t/m.

PCH490BPG



ISUZU 4JG2

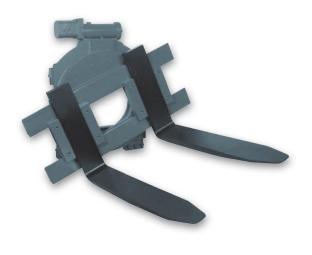


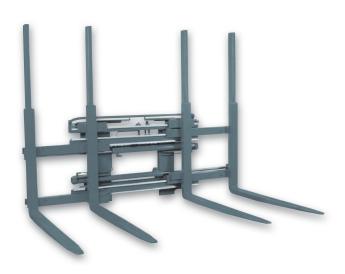






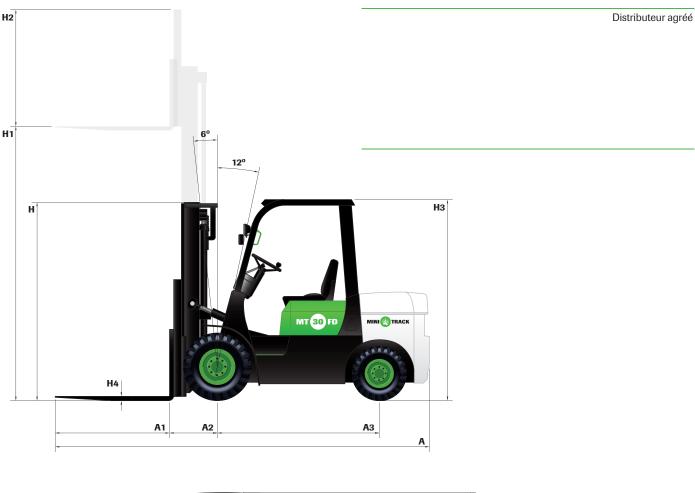














Dimensions en fonction du modèle.

	A	A 1	A2	А3	В	В1	B2	В3
MT20FD	3.470	900	451	1.640	1.160	970	970	122
MT25FD	3.495	900	451	1.640	1.160	970	970	122
MT30FD	3.790	1.070	494	1.700	1.230	1.000	970	122
MT35FD	3.810	1.070	494	1.700	1.230	1.000	970	122
MT40FD	4.120	1.220	470	1.900	1.230	1.000	970	150
MT50FD	4.350	1.070	565	2.150	1.480	1.180	1.190	150

Dimensions en millimètres (mm)

Hauteur du mât abaissé (H) en fonction du modèle

H1 (Simple)	H1 (Mât double)		H1 (Mât triple)			H2	Н3	H4
3.000	3.500	4.000	4.500	5.000	6.000			
2.026	2.276	2.576	2.026	2.255	2.580	1.080	2.095	40
2.026	2.276	2.576	2.026	2.255	2.580	1.080	2.095	40
2.080	2.330	2.630	2.080	2.305	2.630	1.250	2.110	45
2.080	2.330	2.630	2.080	2.305	2.630	1.250	2.110	45
2.115	2.340	2.640	N/A	N/A	N/A	1.270	2.110	45
2.370	2.580	2.880	2.350	N/A	N/A	1.275	2.330	55

Dimensions en millimètres (mm)

ISO 9001 · C€ · Satisfait à la directive 98/37/CE

Les données et illustrations contenues dans cette publication sont présentées à titre purement indicatif et pourront par conséquent être modifiées sans préavis.

MINITRACK

Calle Picaio 2. 12150 Villafranca del Cid, Castellón, Espagne. T: (+34) 964 44 15 48 F: (+34) 964 44 16 64 e-M: ac@minitrack.es http://www.minitrack.es